シンドラー社製エレベーターに係る安全対策について

1. 趣旨

社会資本整備審議会昇降機等事故調査部会から公表された「石川県内エレベーター戸開走行事故調査中間報告書」を受けて、中間報告書に付された意見に沿っての安全対策を実施するため、必要な事項を都道府県を通じ特定行政庁に通知する。

2. 対象とするエレベーター

・シンドラー社製のW型の巻上機を有するエレベーター (5 5 7 台) (巻上機の型番が W140, W140N, W140NE, W163, W200, W250)

3. 安全対策の内容

- ・特定行政庁は、所有者等に対し戸開走行保護装置の速やかな設置を指導し、改修計画の提出を求める。
- ・特定行政庁は、所有者等に対し建築基準法第12条第5項の規定に基づき、ブレーキに関する検査を1ケ月毎に実施させ、その検査結果の報告を求める。国土交通省において所要の改正を行った後、定期検査に移行する。

4. 検査項目の内容

- ・シンドラー社のブレーキ取扱説明書と国内大手5社の取扱説明書をもとに、ブレーキの保守・点検に必要な事項についてW型巻上機固有の事項と一般的な事項を分析し、専門家による技術的検討を経て、12事項の詳細な検査事項、方法、判定基準を定めた。
- 檢查事項
 - ・油の付着の状況
 - ・取付けの状況
 - ・ブレーキ構成機器の作動状況
 - ・ブレーキ開放能力の状況
 - ・ブレーキ供給電圧の状況
 - ブレーキ引きずりの状況

- ・摩耗の状況
- ・ブレーキライニングの厚さの状況
- ・ブレーキスプリングの寸法の状況
- ・ブレーキ制動の状況
- ブレーキスイッチの状況
- ・ブレーキ摩耗検出装置の状況

5. 検査実施時期

・原則として、平成25年4月から実施

6. その他

・国土交通省の指導に応じ、シンドラー社は検査マニュアルの整備及びブレーキの検査・保守・調整研修を実施中。